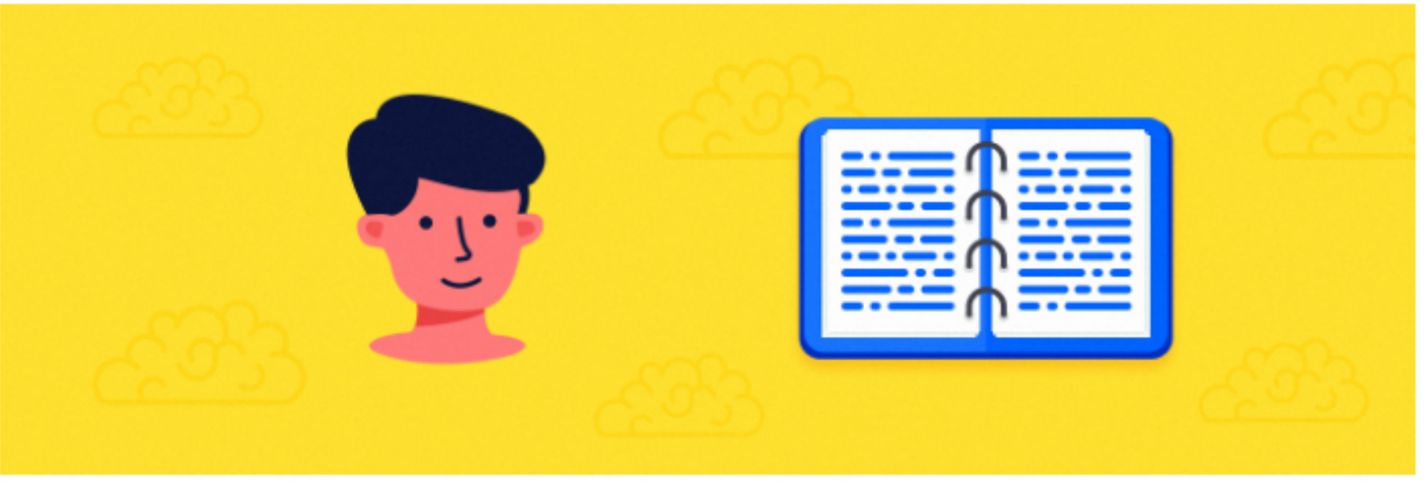


Louiscard 1天前

5.2 使用高级搜索激活你的第二大脑

| 本文为付费栏目文章，您已订阅，可阅读全文 |

Hi，你好，我是 Louiscard 吕江涛，这是你打造信息管理系统的第 22 天，今天我来跟你聊聊印象笔记的高级搜索。

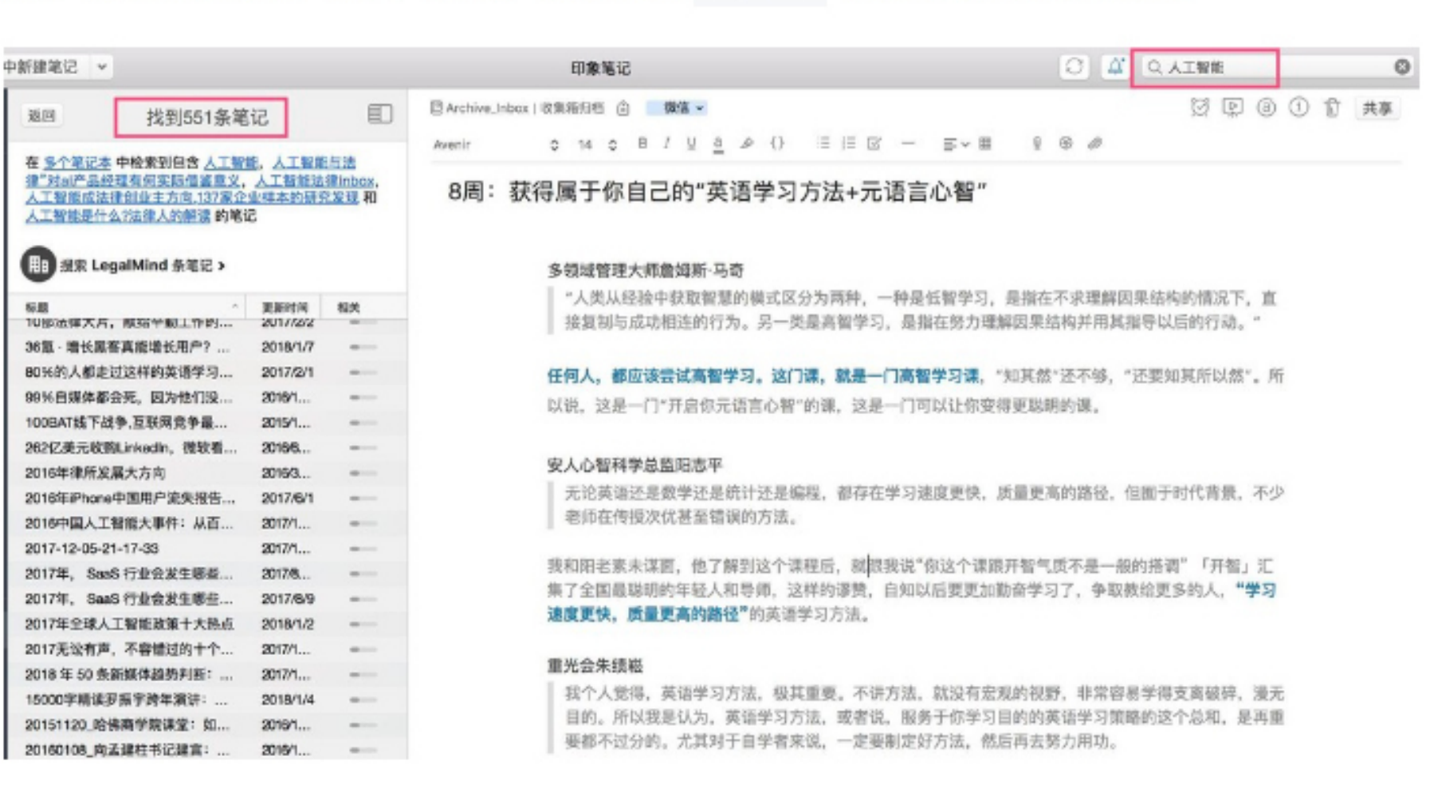
高级搜索和上一节课提到的基础搜索不同，满足一些较为特殊复杂的检索需求，比如你想看看少数派发布的关于印象笔记的全部文章、这一周从微信和网页剪藏的内容、关于某一个项目还有哪些没有完成的任务、去年今天自己创建了什么笔记等等，这些需求基础的搜索方式无法满足，就需要灵活运用高级搜索的相关技巧。

这节课，我会分为基础和进阶两部分帮你全面掌握高级搜索。

1. 基础部分

1.1 减号 -

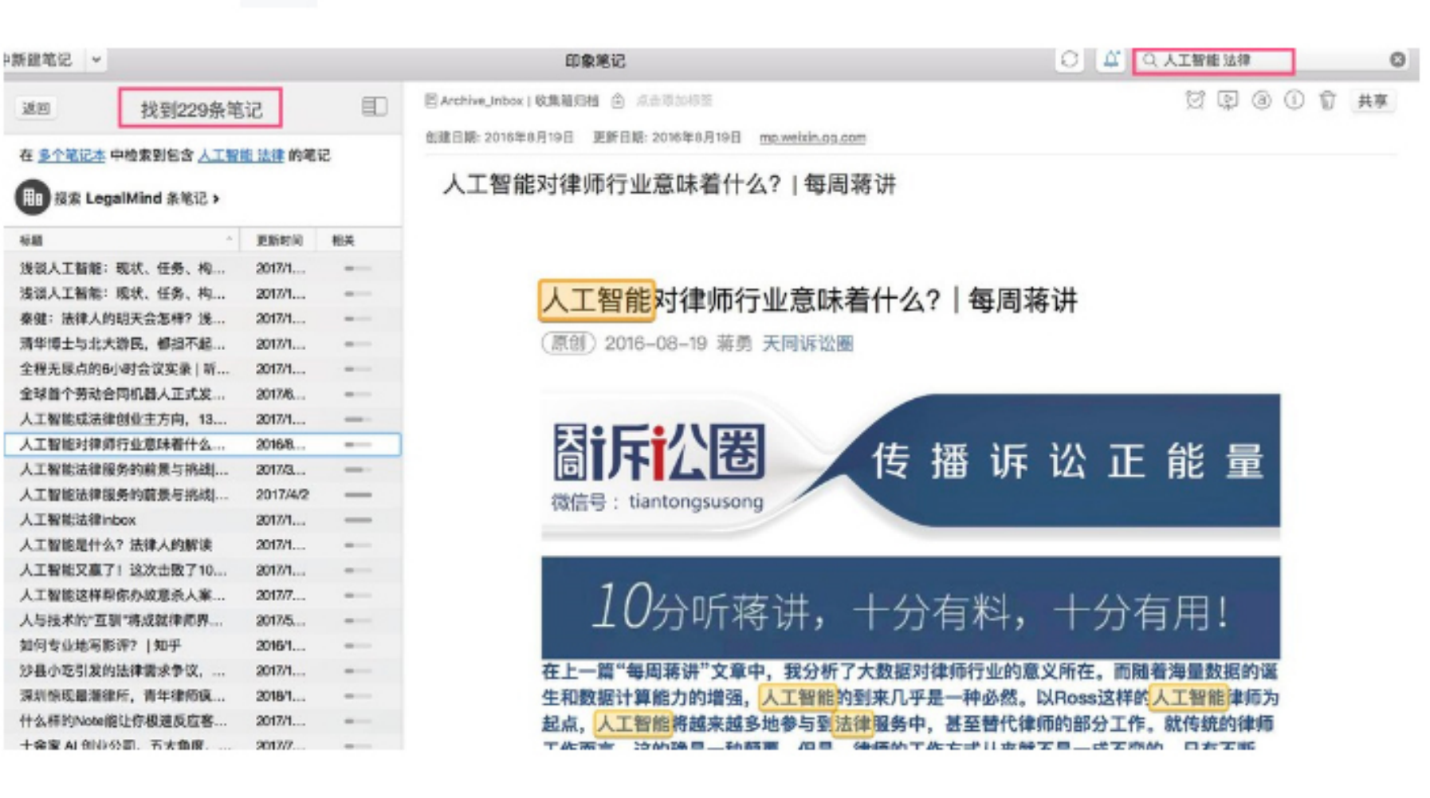
当我们需要查找内容涉及到多个关键词的时候，只需要空格并且连续输入即可。比如我要准备一次关于「法律人工智能」为主题的演讲，我们搜索 `人工智能` 会得到大概 551 篇笔记。



印象笔记 人工智能 找到551条笔记

8周：获得属于你自己的"英语学习方法+元语言心智"

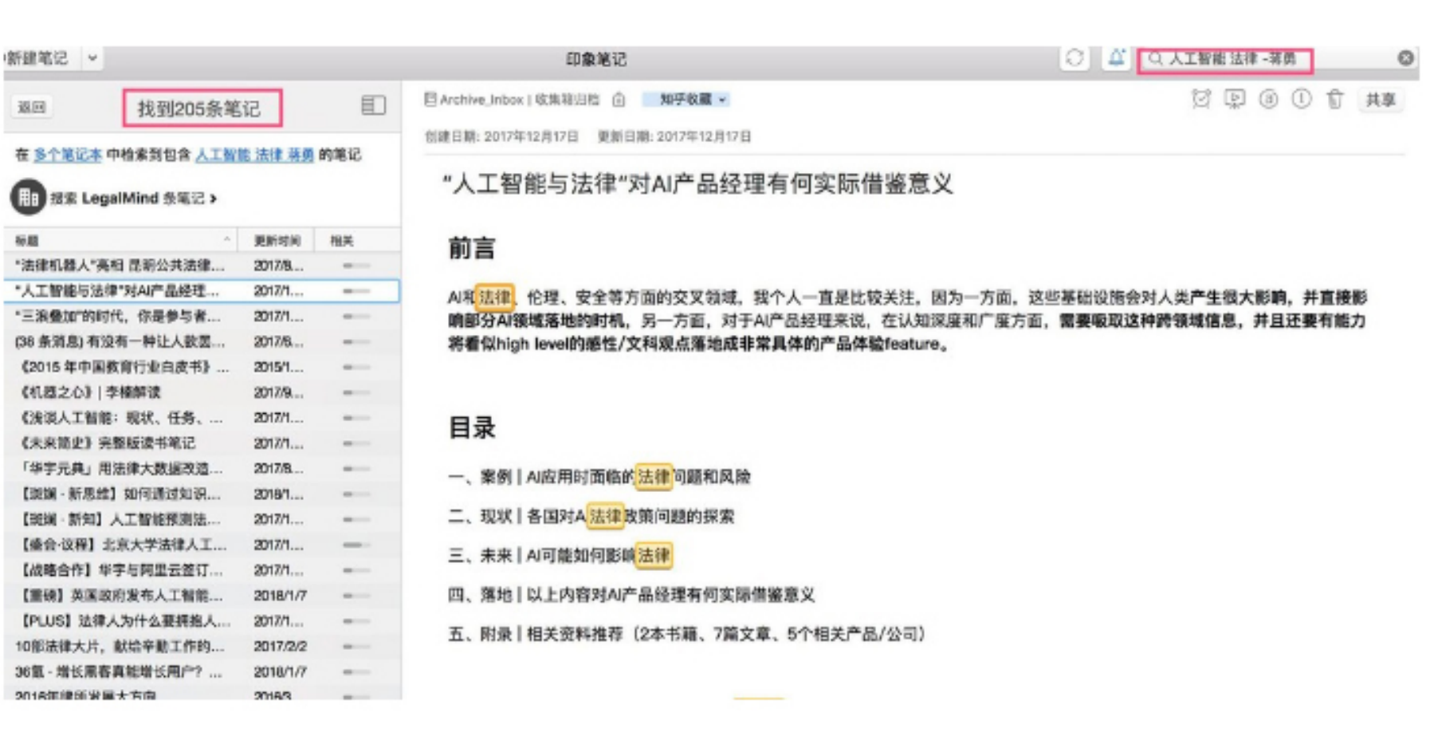
我们添加关键词 `法律` ，就会瞬间减少一大半，只剩下 229 篇笔记。



人工智能 法律 找到229条笔记

人工智能对律师行业意味着什么？| 每周蒋讲

在结果当中，我们看到有非常多「每周蒋讲」的文章，这是我们法律服务行业的一位 KOL，因此我剪藏了不少他的专栏文章。但是我恰巧上周才听到过蒋老师关于 AI 的最新观点，所以这次检索，不希望再看到蒋老师过去的文章。因此，我在搜索框中输入 `-蒋勇` ，这时候，所有含有「蒋勇」的条目就都被剔除掉了，于是结果列表中又少了 20 多篇，只剩下 205 篇文章。



人工智能 法律 -蒋勇 找到205条笔记

"人工智能与法律"对AI产品经理有何实际借鉴意义

目录

一、案例 | AI应用时面临的法律问题和风险

二、现状 | 各国对AI法律政策问题的探索

三、未来 | AI可能如何影响法律

四、落地 | 以上内容对AI产品经理有何实际借鉴意义

五、附录 | 相关资料推荐（2本书籍、7篇文章、5个相关产品/公司）

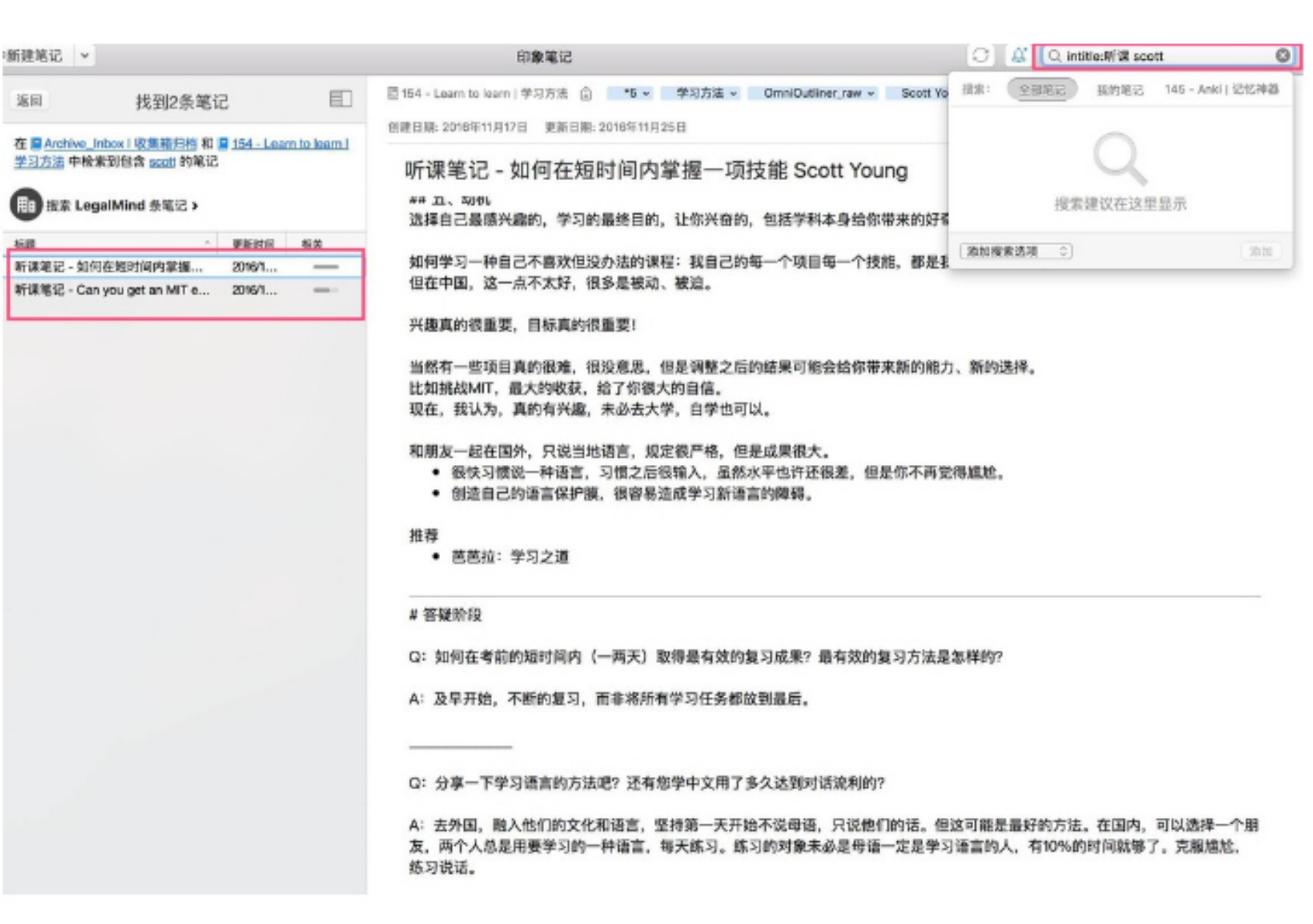
通过减号，我们能够尽可能让我们的搜索更加精准，减少后期信息处理的时间成本。

1.2 搜索标题

语法： `intitle:`

如果我们有比较好的笔记命名规则，会越来越发现标题搜索在很多场景下的搜索效率比全文搜索高出不少。比如，类似「Evernote」这样的关键词，在很多文章中出现，但很可能未必是讲关于 Evernote 的内容。但是如果标题中含有这个关键词，通常内容主题会是紧密围绕着 Evernote。

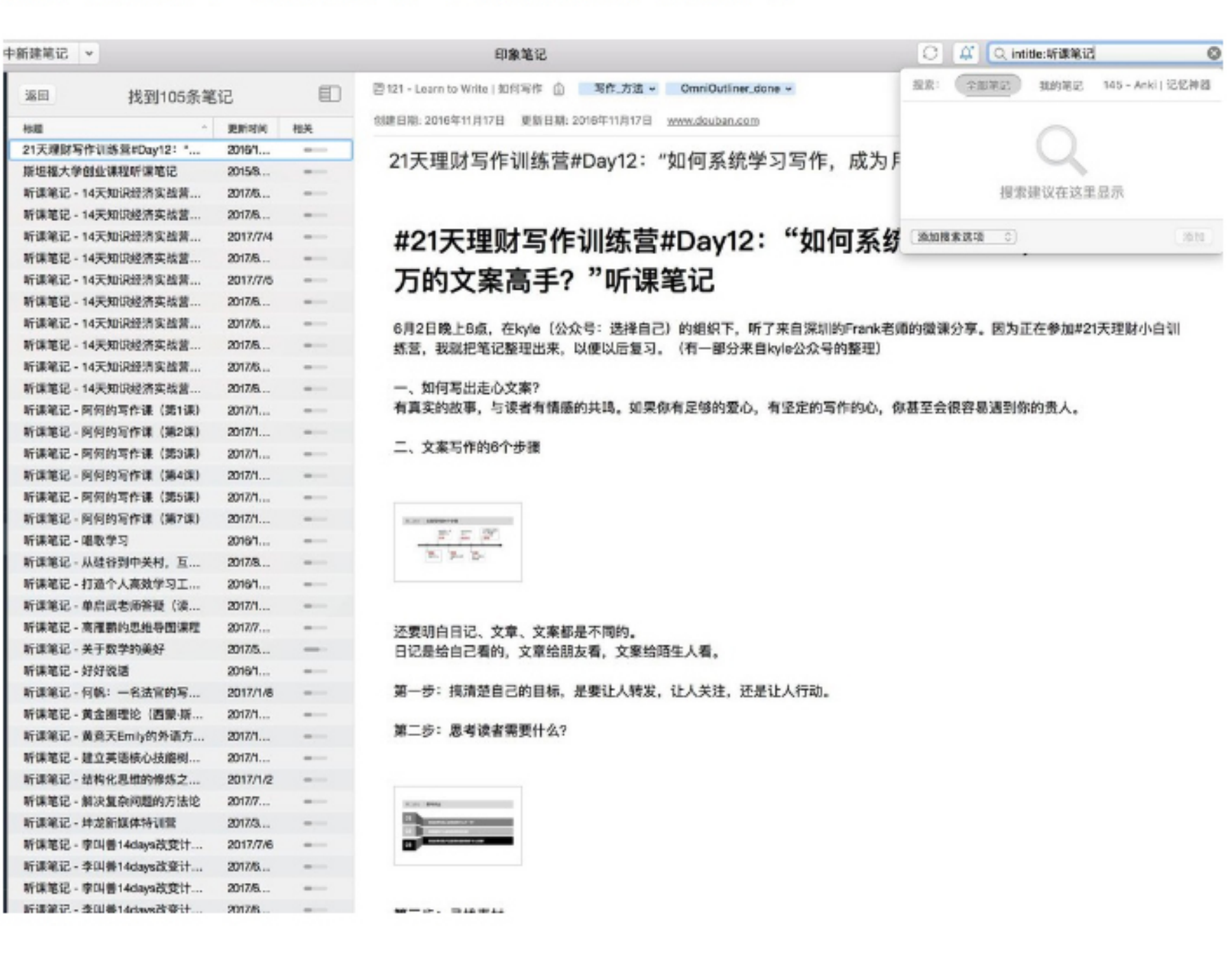
我自己在看 TED 视频、听讲座的时候，笔记标题都会加一个前缀，比如我听了 Scott 的一个知乎 Live，笔记的题目会是 `听课笔记 - Scott: 如何在短时间内掌握一项技能` 。如果我将来要搜索关于 Scott 的听课笔记，只需要在输入 `intitle:听课 scott` 就能精准的定位到所有听过的 Scott 的课程或者讲座。



intitle:听课 scott 找到2条笔记

听课笔记 - 如何在短时间内掌握一项技能 Scott Young

使用这种方式，不仅能实现精准搜索，我们也可以用标题搜索配合命名规则聚合同类笔记，比如我想要知道这一年都听了哪些课，这时候就可以在搜索框输入 `intitle:听课笔记` ，所有的听课笔记就都会显示出来，每一篇笔记就是你一次认认真真做了笔记的学习。



intitle:听课笔记 找到105条笔记

#21天理财写作训练营#Day12："如何系统学习写作，成为月入万的文案高手？"听课笔记

看到自己居然认认真真听了这么多课程，心里还是有不小成就感的。

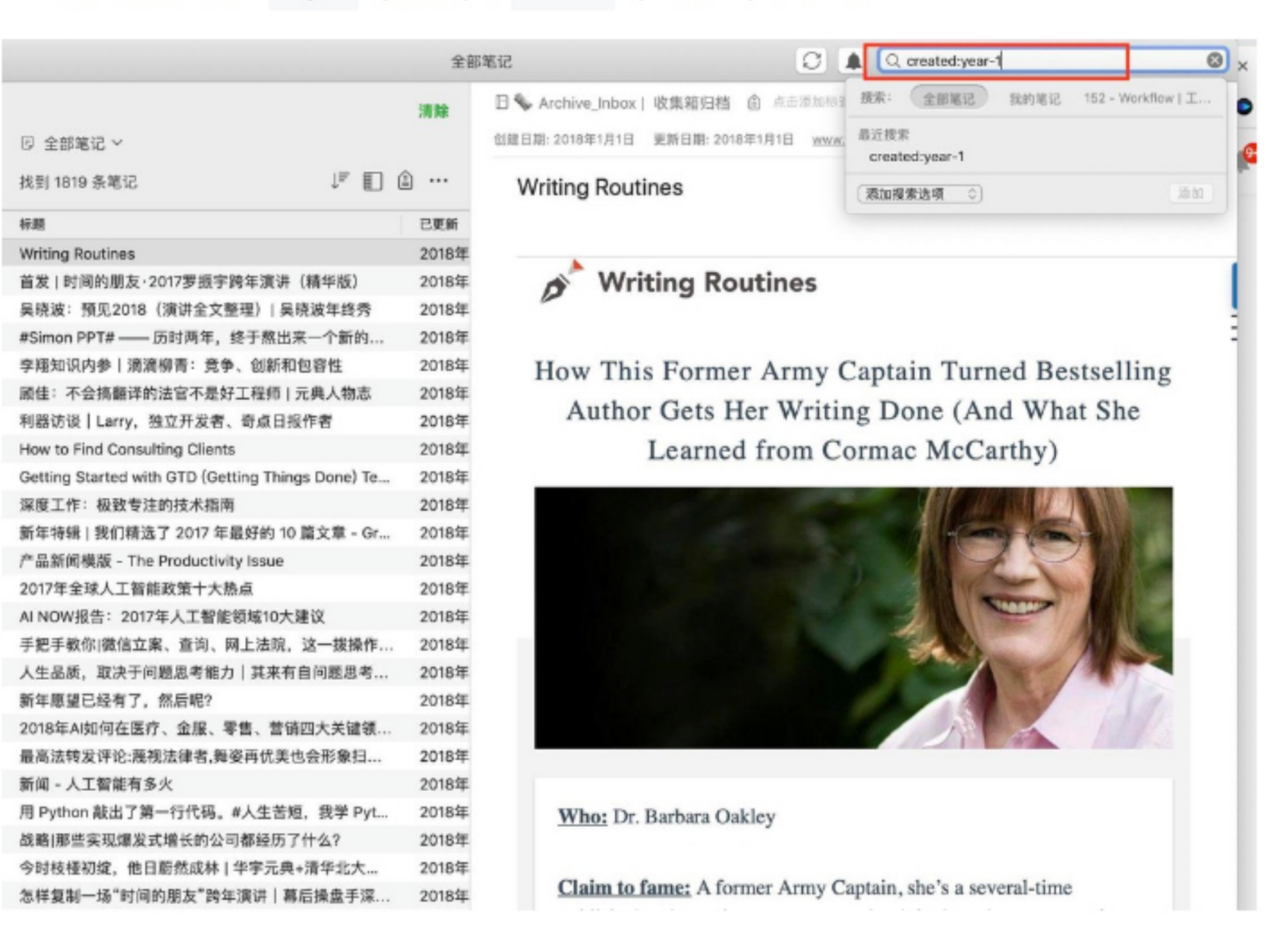
1.3 搜索特定日期创建的笔记

语法： `created:`

很多人其实并不是很在意笔记的创建时间，但事实上这个信息对笔记而言也非常重要，而且在关键时刻能发挥不小的作用，有时候我们什么线索都没有，只记得一个模模糊糊的日期。

印象笔记的日期格式支持绝对日期和相对日期：

- **绝对日期**要用 `YYYYMMDD` （ `YYYY` 表示年， `MM` 表示月， `DD` 表示日）的格式来表示，比如 `20181221`
- **相对日期**可以用 `day-1` （昨天）、 `week-2` （两周前）来表示。



created:year-1 找到 1819 条笔记

Writing Routines

How This Former Army Captain Turned Bestselling Author Gets Her Writing Done (And What She Learned from Cormac McCarthy)

Who: Dr. Barbara Oakley

1.4 搜索带有复选框的笔记

语法： `todo:`

虽然我一直不推荐使用印象笔记做任务管理的主力工具，但我了解到一些非常牛的企业高管和生产力教练都在用印象笔记打造自己的任务管理系统，管理着成百上千人的公司，也是有条不紊。

如果你也有类似的想法，下面几个搜索语法肯定能帮到你：

- `todo:true` 搜索结果将显示所有包含选中的复选框的笔记；
- `todo:false` 会搜索所有包含未选中的复选框的笔记；
- `todo:*` 将搜索包含复选框的所有笔记，无论它是否被选中。

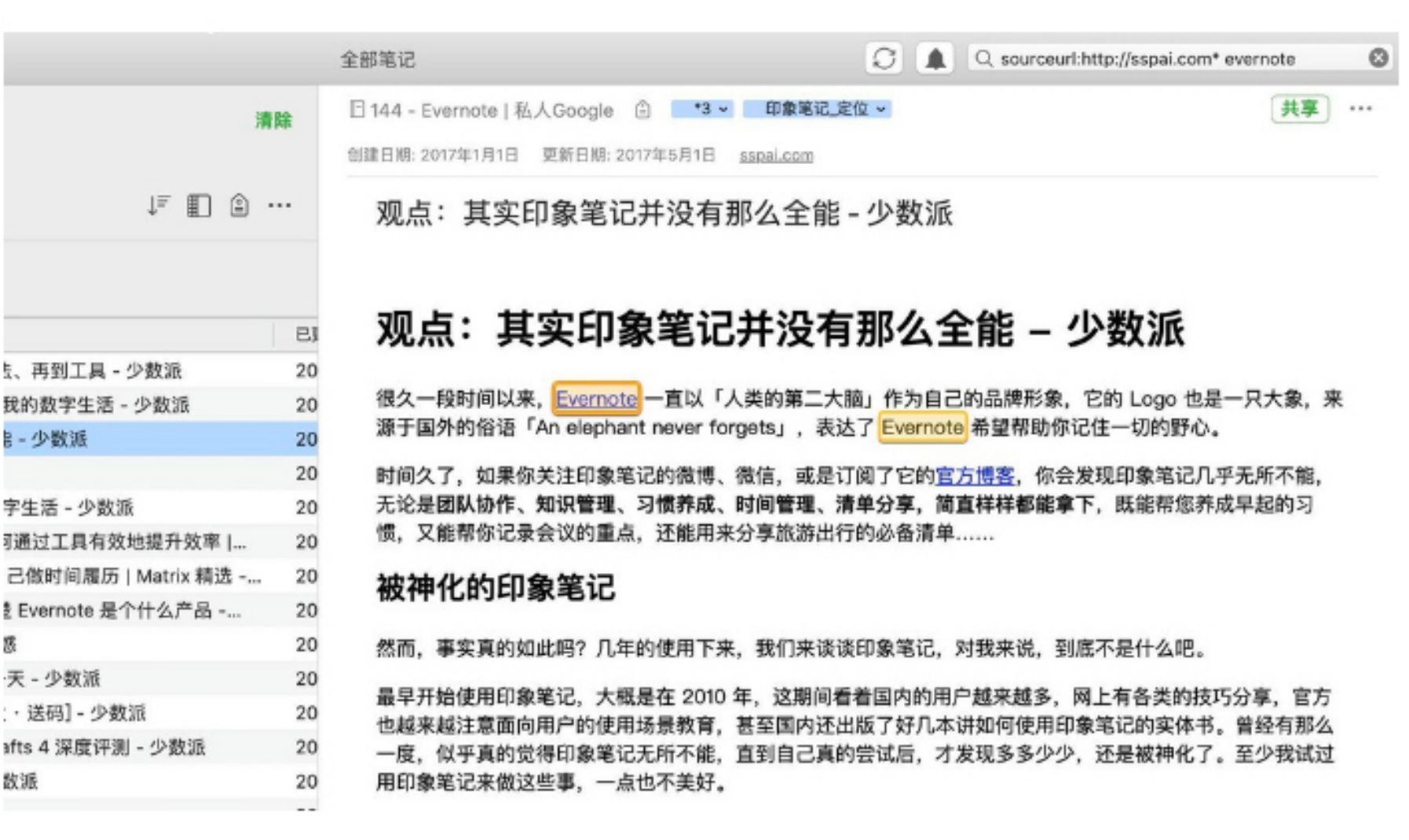
这样，每天在全部或部分笔记本中发起搜索，还有哪些完成和没完成的任务便一清二楚。

1.5 搜索固定来源的文章

语法： `sourceurl:X (for all notes from URL X)`

由于我们会把很多微信和网页的文章通过剪藏的方式保存到印象笔记，而工具会帮我们自动抓取网页的地址，这个信息也是可以被我们通过搜索语法检索到。

正如我在开篇中讲到的那个需求「想看所有从少数派剪藏的关于 Evernote 的文章」，只需要输入 `sourceurl:http://sspai.com* evernote`



sourceurl:http://sspai.com* evernote

观点：其实印象笔记并没有那么全能 - 少数派

需要注意的是网址需要带有 `http://` ，其次，如果你注意观察会发现我在网址后面添加了 `*` ，否则不会返回正确的结果。

2. 进阶用法

说完基础操作，我们来聊聊进阶用法。

2.1 搜索语法的组合

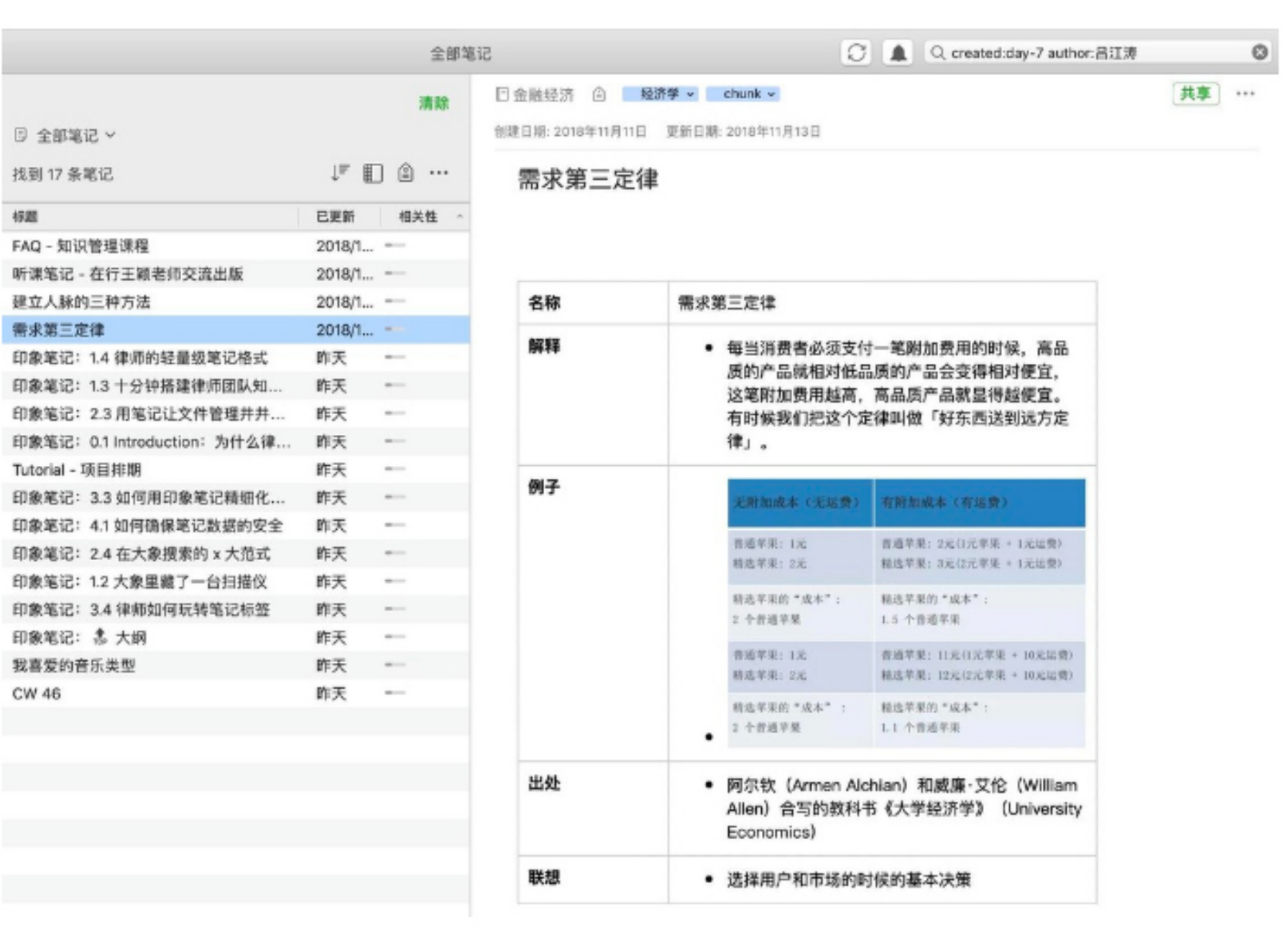
避免断更，请加微信：578799169

有些人可能会说，上面讲到的搜索语法，看起来也没感觉有多高级啊。是的，所谓高级啊，单独的个体并不一定高级，但是这些单独的模块一旦组合起来，便能够形成复杂但能够满足更特殊需求的设定，而且模块的组合非常灵活，变幻无穷。

我举个例子说明。我们在第二部分「处理篇」讲到了如何使用印象笔记完成线上内容的阅读，到了周末，除了清空这一周收集的内容，最好能稍微总结下这一周阅读了多少内容，相比之前有没有进步。

首先我们可以使用 `created:day-7` 把这一周所有的笔记都显示出来，基本上就能得到这一周我们阅读的文章数量，注意把个人创建的笔记排除。

最简单的方法就是使用 `author:` 语法，因为所有你自己新建的笔记的作者会默认为你的用户名，因此当我输入 `created:day-7 author:吕江涛` 就能搜索出我本周手动创建的笔记内容。

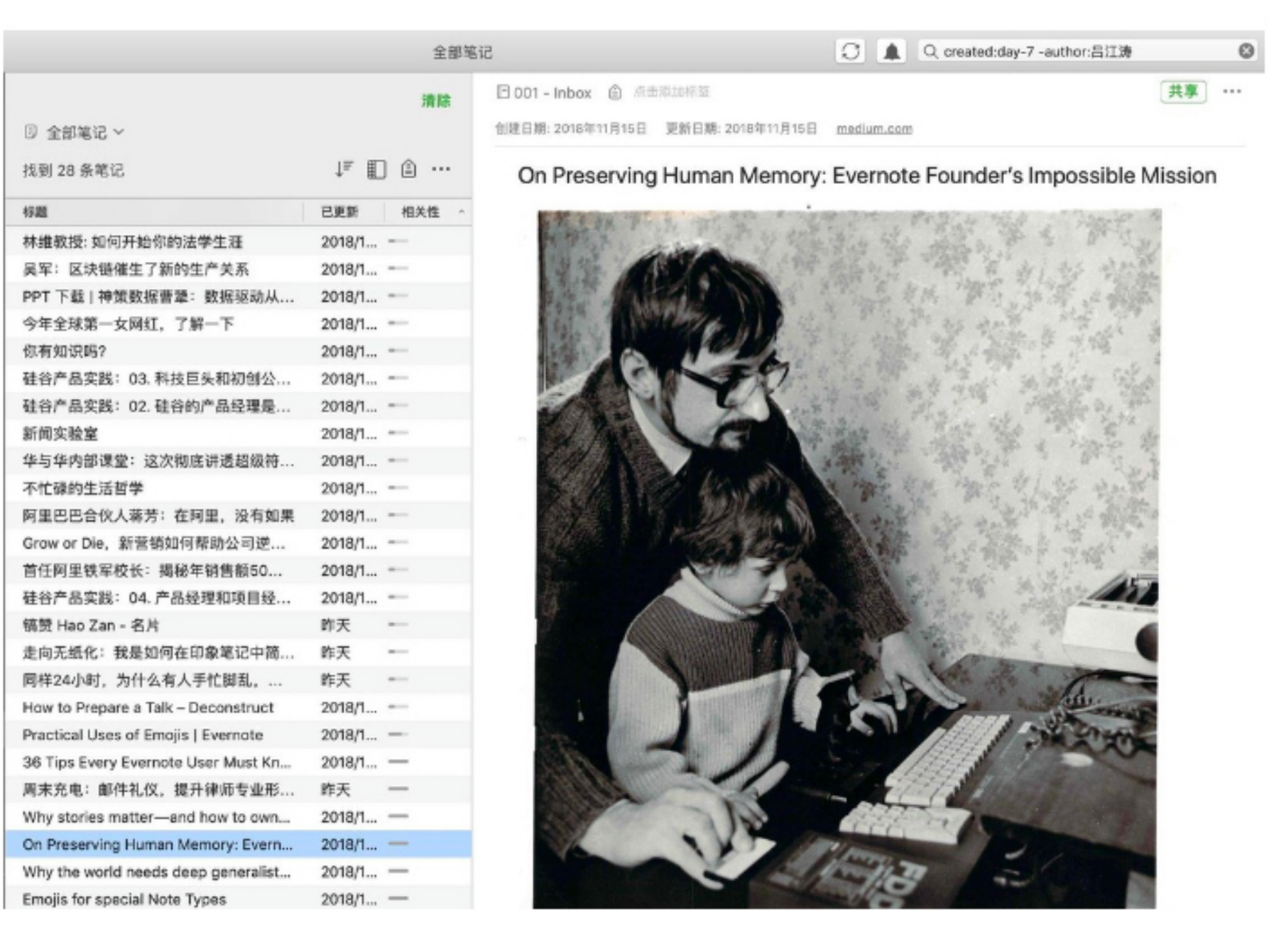


created:day-7 author:吕江涛 找到 17 条笔记

需求第三定律

名称	需求第三定律
解释	每当消费者必须支付一笔附加费用的时候，高品质的产品就相对低品质的产品会变得相对便宜，这笔附加费用越高，高品质产品就显得越便宜。有时候我们把这个定律叫做「好东西送到远方定律」。
出处	阿尔钦（Armen Alchian）和威廉·艾伦（William Allen）合写的教科书《大学经济学》（University Economics）
联想	选择用户和市场的时候的基本决策

反过来 `created:day-7 -author:吕江涛` 只需要添加一个 `减号-` 就可以筛选出这一周一共从微信、网页剪藏的内容。



created:day-7 -author:吕江涛 找到 28 条笔记

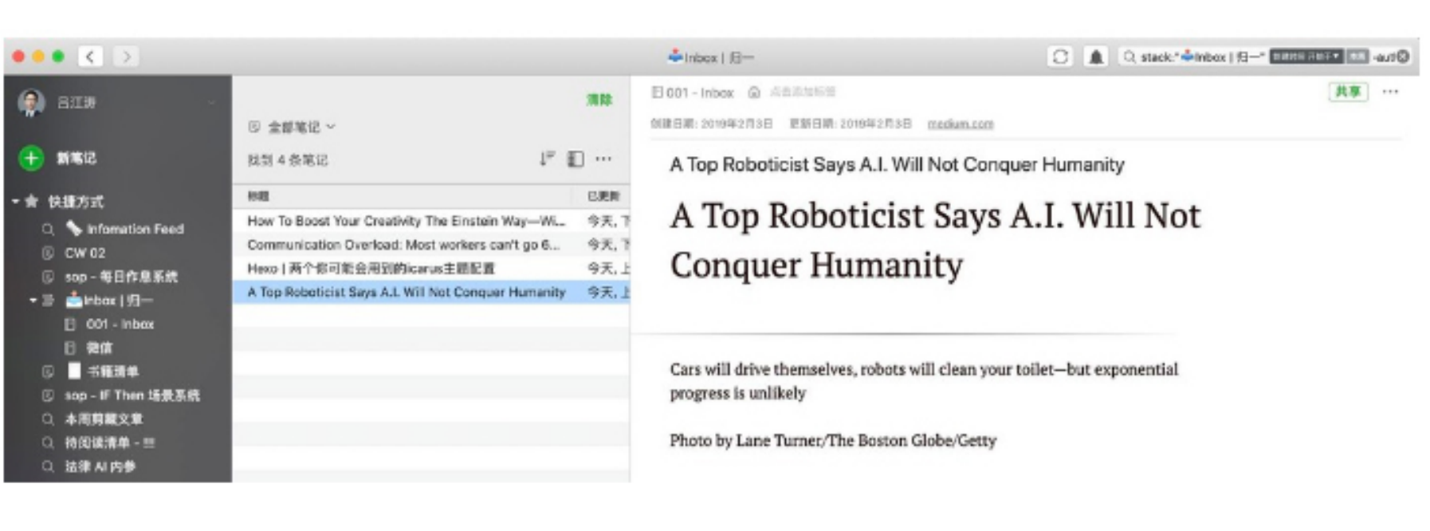
On Preserving Human Memory: Evernote Founder's Impossible Mission

如果你没有删掉默认标签的习惯，还可以统计出具体用微信剪藏了多少文章，只需要在搜索框输入 `created:day-7 tag:微信` 即可。

用这种方式，只要严格按照咱们前面几章提到的笔记处理方法，我们还可以借助高级搜索语法准确地识别出来，这一周阅读了多少篇关于心智思维的文章、多少篇听课笔记、多少篇产品经理相关的文章，为今后调整信息源提供精确的数据支持。

在这个基础上，我们再进一步，举一个更困难的例子。你是否还记得我在《2.5 用防崩溃机制确保流程运转稳定》这一部分给你介绍的方法？其核心就是每天只浏览处理当天或本周剪藏的内容，那么我们有没有一些方法无论是使用手机还是电脑，只需要一键就能筛选出从微信和各种其它途径在本周收集的文章，秒速进去阅读状态呢？分享一个我研究了好久好久，终于找到的最佳实践：

语法： `stack:"📥Inbox | 归一" created:week -author:吕江涛`



A Top Roboticist Says A.I. Will Not Conquer Humanity

Cars will drive themselves, robots will clean your toilet—but exponential progress is unlikely

Photo by Lane Turner/The Boston Globe/Getty

stack 语法搜索的是笔记本组，所以这个搜索筛选的范围包括 `inbox` 笔记本 和 `微信` 两个笔记本的内容，且有效屏蔽了那些直接保存到其他笔记本不再需要处理的内容。

`created: week` ，而不是 `day-7` ，这样筛选只会得到本周剪裁的内容，而不是 7 天前到今天见剪藏的文章，也更符合防崩溃机制的初衷。

再配合下面要提到的「保存搜索」和「从快捷方式启动」功能，体验极佳，真正做到：打开印象笔记，一秒进入阅读状态。

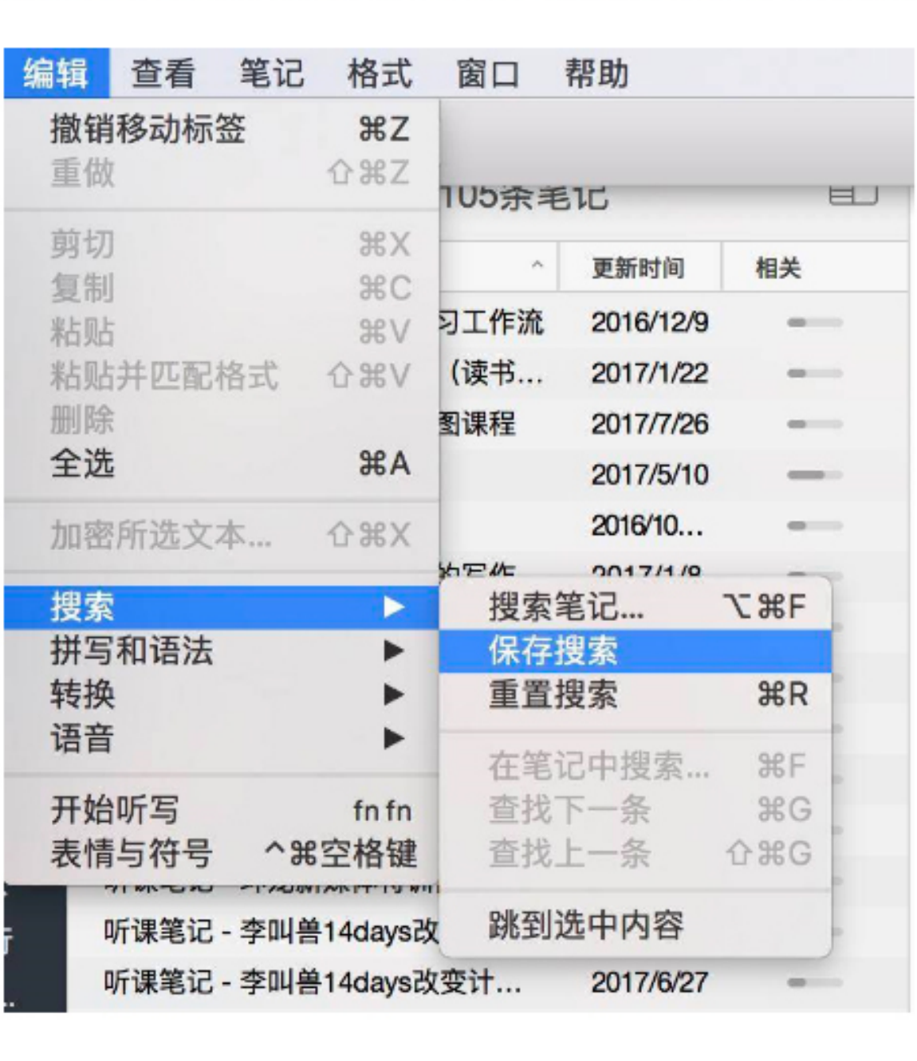
值得一提的是，在手机上使用印象笔记也可以进行高级搜索，体验完全一致。

还有很多有趣的用法，比如：搜索去年今天的笔记 `created:day-365 -created:day-364` 等等，我都整理到了文章最后的「搜索语法列表」里。

2.2 保存搜索

简单来说，这个功能的主要目的是：帮助你把经常搜索的条件保存下来，方便需要的时候快速完成搜索。比如我们前面提到的几种高级搜索条件，每次都重复输入这些语法比较麻烦，用保存搜索之后，每次只需要点击即可发起检索，方便快捷。

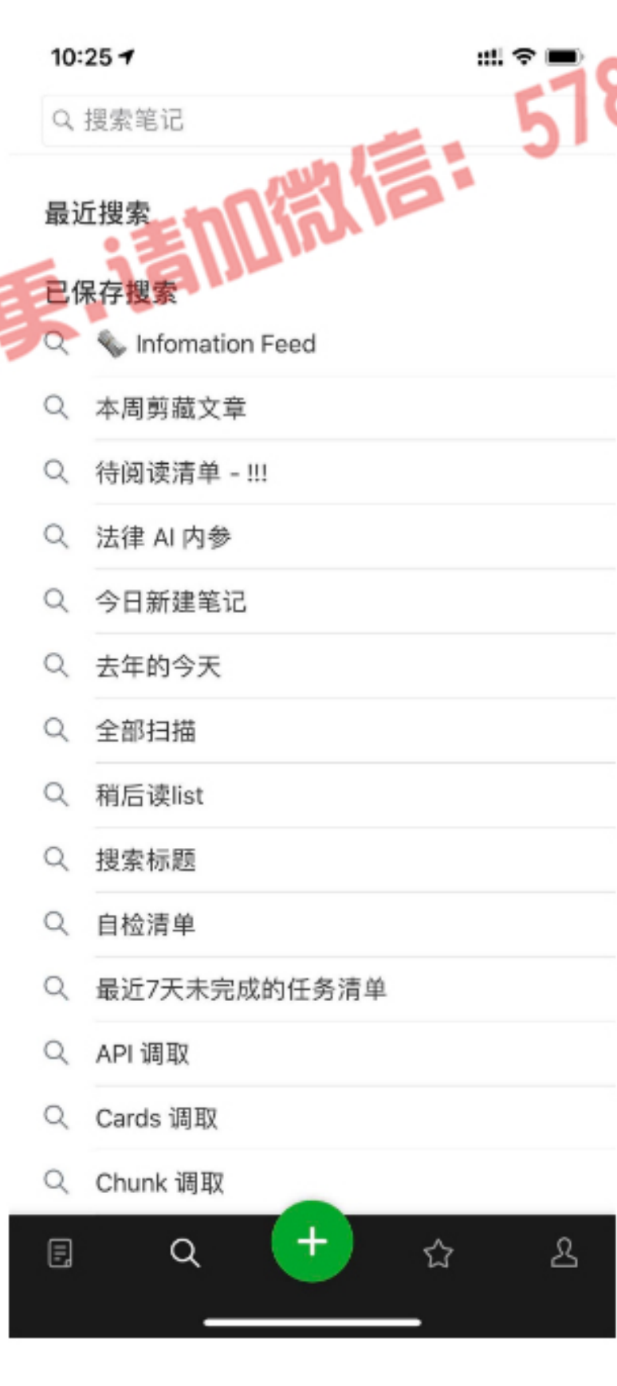
具体的方法也非常简单，完成搜索之后，在菜单中点击「编辑 - 搜索 - 保存搜索」。



别小看了这个功能，其实这不就是很多任务管理工具或数据库工具的筛选功能嘛，而大多数筛选功能都是 Power user 重点关注的高阶玩法，甚至是不少工具最核心的竞争力，比如 Excel 的透视图、OmniFocus 的「透视」、Todoist 的过滤器、CRM 系统的重点客户、电脑的智能文件夹等等，本质上都是「保存搜索」。

同步之后，你还能随时随地在手机上启动已保存的搜索。

避免断更，请加微信：578799169

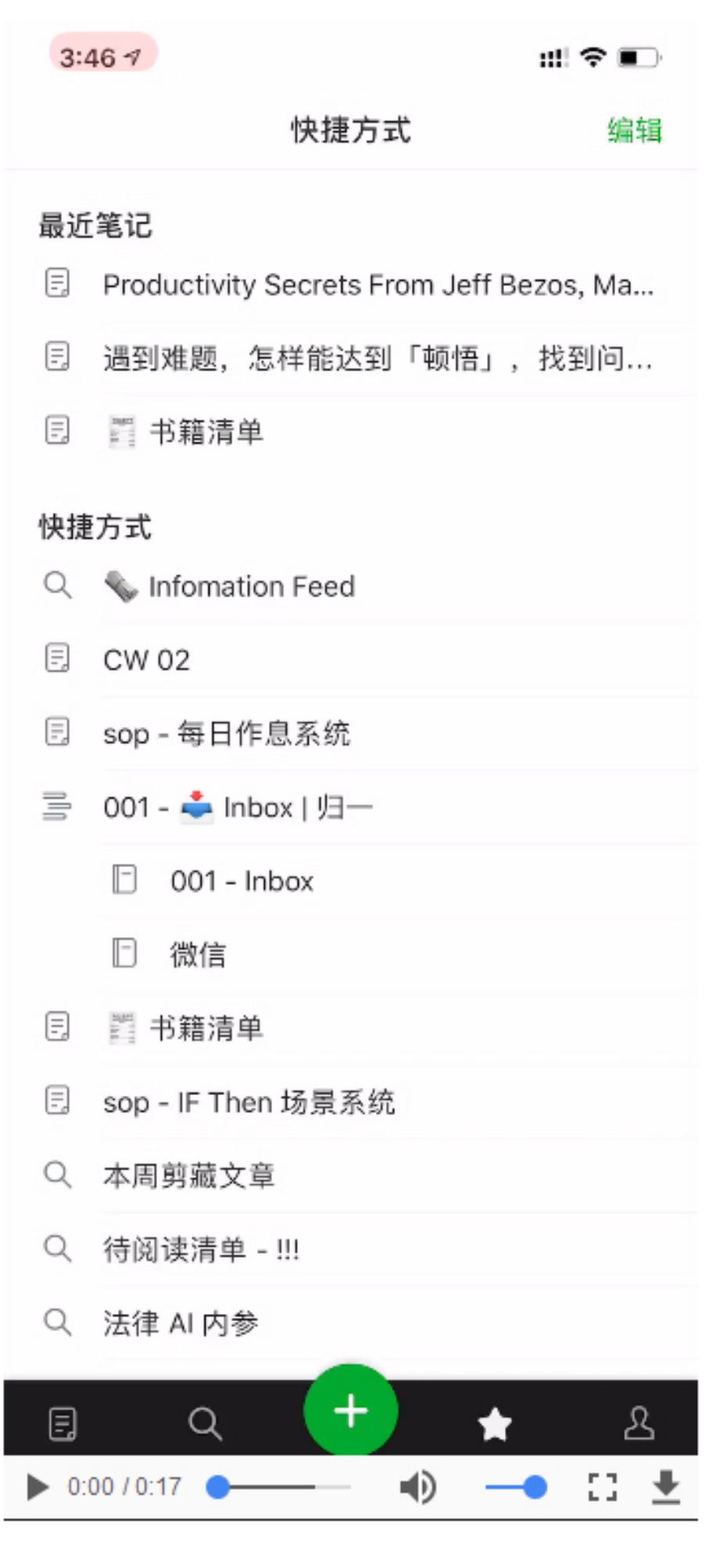


2.3 从快捷方式启动

我们保存的搜索会在搜索框固定下来，搜索的时候可以直接点击使用。但是部分搜索条件会被频繁使用，因为太频繁，就触发了一个新的知识点：频繁打开使用的内容可以放到快捷方式。

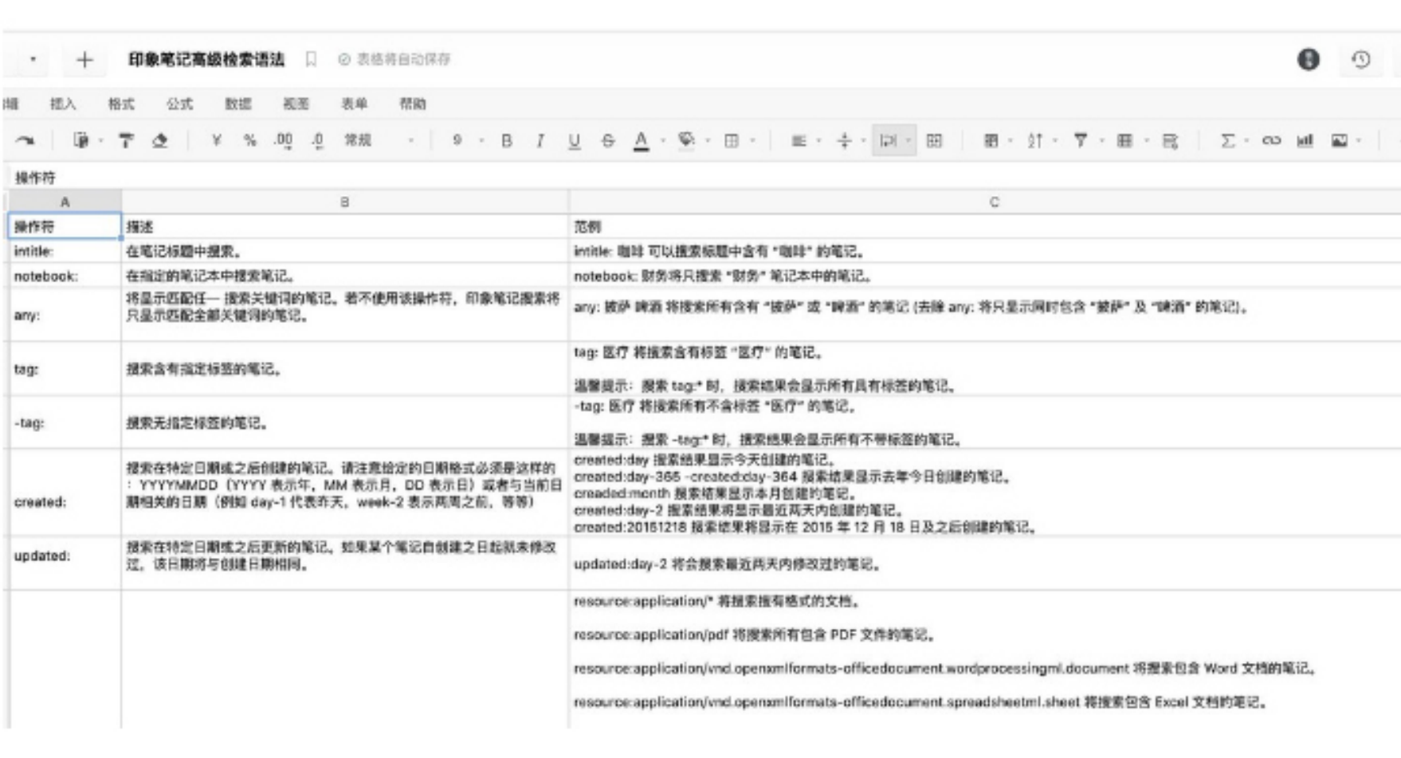
不仅仅是笔记、笔记本和标签，我们可以**直接放到快捷方式**。

我刚刚提到的配合「防崩溃系统」制作的印象笔记的每日阅读清单，就被我保存为 `Infomation Feed` ，然后放到快捷方式。



3. 高级搜索语法表

最后给大家搬运过来官方高级搜索语法的表格，并做了必要的补充，应该是全网最全的印象笔记高级搜索语法清单之一，点击 链接 查看全部。



印象笔记高级检索语法

操作符	描述	范例
intitle:	在笔记标题中搜索。	intitle: 咖啡 可以搜索标题中含有 "咖啡" 的笔记。
notebook:	在指定的笔记本中搜索笔记。	notebook: 财务将只搜索 "财务" 笔记本中的笔记。
any:	将显示匹配任一搜索关键词的笔记。若不使用该操作符，印象笔记搜索将只显示匹配全部关键词的笔记。	any: 披萨 啤酒 将搜索所有含有 "披萨" 或 "啤酒" 的笔记 (去除 any: 将只显示同时包含 "披萨" 及 "啤酒" 的笔记)。
tag:	搜索含有指定标签的笔记。	tag: 医疗 将搜索含有标签 "医疗" 的笔记。 温馨提示：搜索 tag:* 时，搜索结果会显示所有具有标签的笔记。
-tag:	搜索无指定标签的笔记。	-tag: 医疗 将搜索所有不含标签 "医疗" 的笔记。 温馨提示：搜索 -tag:* 时，搜索结果会显示所有不带标签的笔记。
created:	搜索在特定日期或之后创建的笔记。请注意给定的日期格式必须是这样的：YYYYMMDD（YYYY 表示年，MM 表示月，DD 表示日）或者与当前日期相关的日期（例如 day-1 代表昨天，week-2 表示两周之前，等等）	created:day 搜索结果显示今天创建的笔记。 created:day-365 -created:day-364 搜索结果显示去年今日创建的笔记。 creaded:month 搜索结果显示本月创建的笔记。 created:day-2 搜索结果将显示最近两天内创建的笔记。 created:20151218 搜索结果将显示在 2015 年 12 月 18 日及之后创建的笔记。
updated:	搜索在特定日期或之后更新的笔记。如果某个笔记自创建之日起就未修改过，该日期将与创建日期相同。	updated:day-2 将会搜索最近两天内修改过的笔记。
		resource:application/* 将搜索搜有格式的文档。 resource:application/pdf 将搜索所有包含 PDF 文件的笔记。 resource:application/vnd.openxmlformats-officedocument.wordprocessingml.document 将搜索包含 Word 文档的笔记。 resource:application/vnd.openxmlformats-officedocument.spreadsheetml.sheet 将搜索包含 Excel 文档的笔记。

虽然我上面讲了不同场景下，我们可能会需要的搜索语法，不过，正如我在开头提到的：在大多时候，我们使用最基础的全文检索就足够了，并不会频繁使用复杂的搜索语法，也并不用将这些语法都准确地背诵下来。

更好的一种方式是，我们知道有高级搜索语法这回事，且大概了解能够实现怎样的效果，在什么情况下能用得到。然后将这个表格作为工具书使用，真正有一天你遇到了相类似的情景，便能用高级搜索语法解决在手的问题。

最后的话

所谓的高级搜索，直白地说，就是「多条件组合检索」，不管通用检索引擎还是专业检索工具一般都有这样专门的检索页面，大部分时候还支持各种嵌套，虽然随着自然语义理解的技术越来越成熟，慢慢会向更简单的检索方式过度，但是在现阶段，善用高级搜索，能在工作生活帮你省下相当多的时间，我们在这一章的第四节还会再详细介绍搜索引擎的高级搜索，相信你会对搜索语法会有更深入的理解。